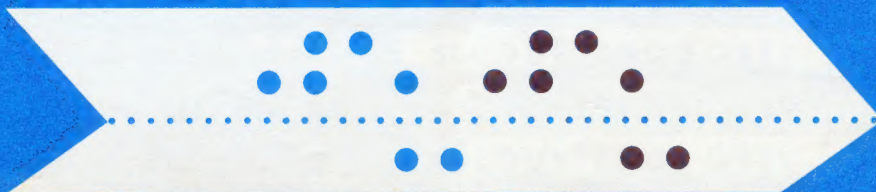
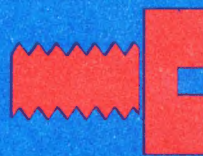
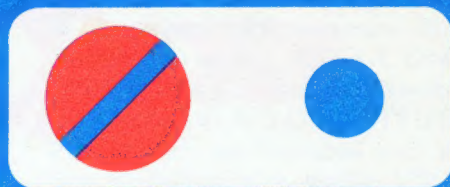
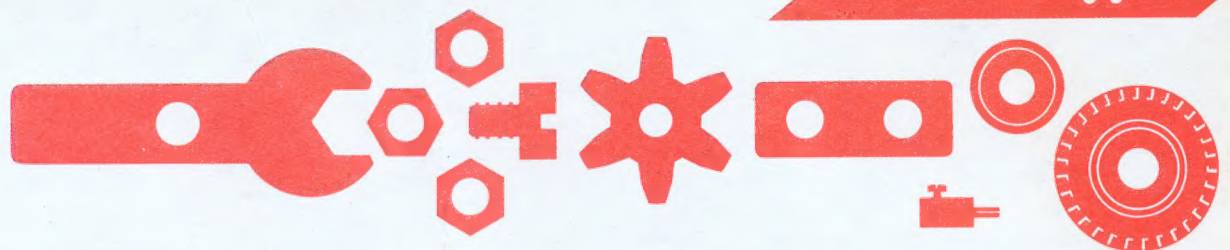


# VERO CONSTRUC



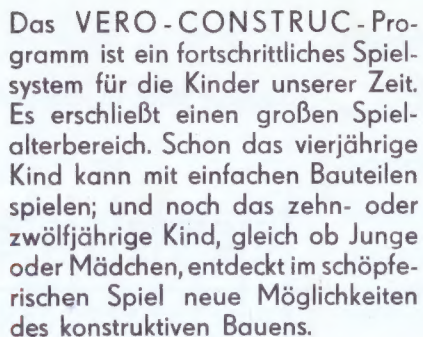


# DAS VERO-CONSTRUC-PROGRAMM



	<b>VERO CONSTRUC 270</b>	Aufbewahrungskasten
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 100</b>	Kleiner Grundkasten
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 200</b>	Großer Grundkasten
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 300</b>	Zahnradgetriebe
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 400</b>	Getriebemotor
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 500</b>	Beleuchtungssatz
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 600</b>	Lochstreifengerät
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 210</b>	Fahrzeugbausatz
Bausatz	<b>VERO CONSTRUC 220</b>	Bausatz für Bagger und Raupe
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 110</b>	Sortiment Lochleisten
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 120</b>	Sortiment Würfel
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 130</b>	Sortiment Schrauben, Muttern, Gewindestäbe
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 140</b>	Sortiment Gewindestäbe, Reifen, Felgen
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 150</b>	Sortiment Flächenbauteile
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 501</b>	Sortiment Reflektor und Kappen
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 502</b>	Sortiment Lampensockel und Rundumleuchten
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 503</b>	Sortiment Lampensockel
Zusatzpackung	<b>VERO CONSTRUC 504</b>	Sortiment Litze und Stecker





**VERO CONSTRUC** gibt es bereits in 17 Ausführungen: 8 Bausätze und 9 Zusatz-Packungen. Mit jedem Bausatz kann man einzeln oder kombiniert mit anderen bauen, wobei die Zusatz-Packungen die Möglichkeiten noch erweitern. Außerdem gibt es zum **VERO-CONSTRUC**-System den Aufbewahrungskasten **VERO CONSTRUC 270**, der sich mit Phantasie auch in den Modellbau einbeziehen läßt.

[illegible]

## LISTE DER BAUTEILE

Teile in Stück pro Einheit

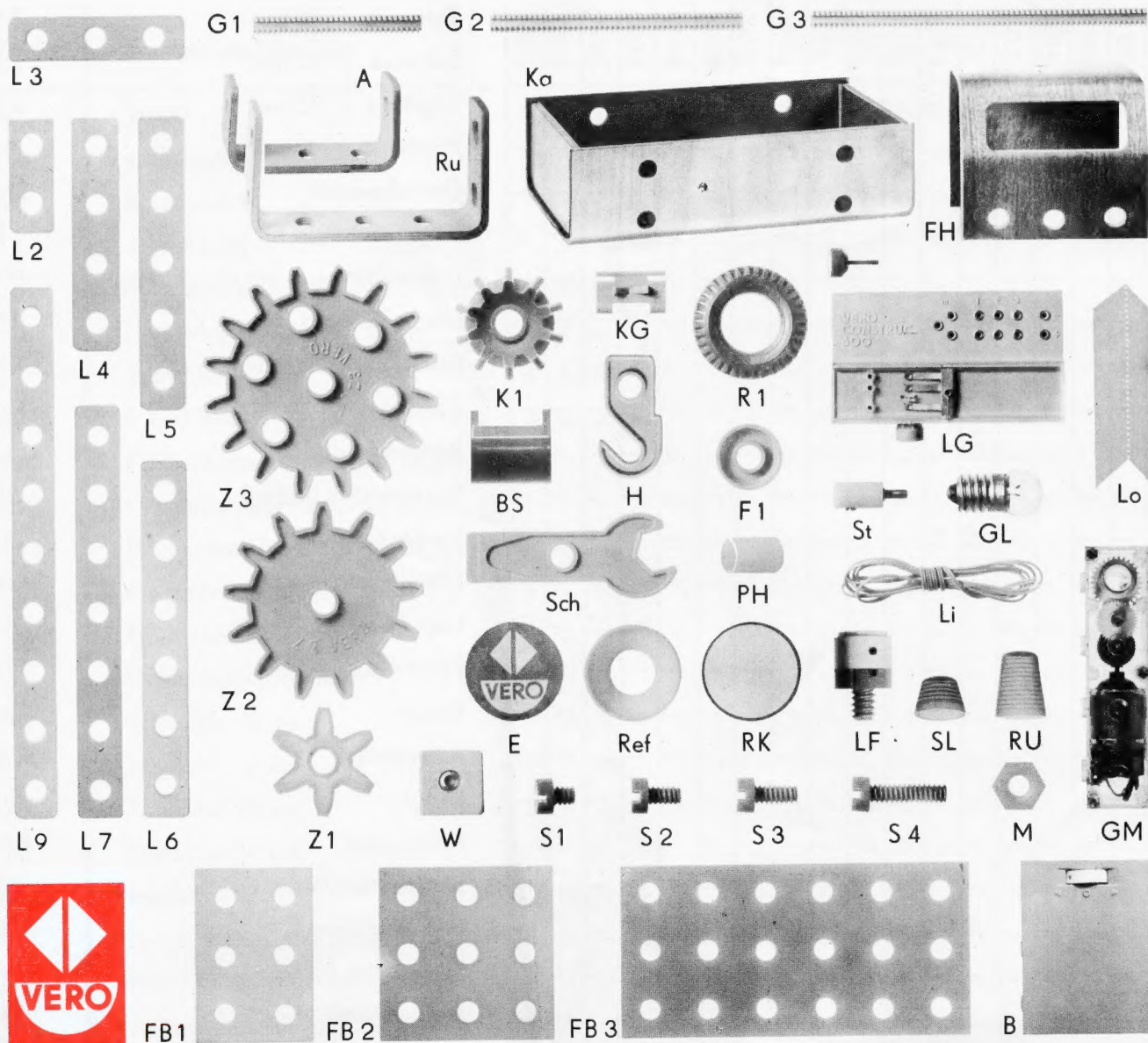
[illegible]



100	200	300	400	500	600	210	220	110	120	130	140	150	501	502	503	504	Bezeichnung der Teile	Zeichen
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Haken	H
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zahnrad $\varnothing$ 45 mm	Z 1
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zahnrad $\varnothing$ 90 mm	Z 2
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zahnrad $\varnothing$ 105 mm	Z 3
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kegelrad $\varnothing$ 45 mm	K 1
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Plasthülse $\varnothing$ 10 mm	PH
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Getriebemotor	GM
—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Batteriegehäuse	B
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Lochstreifengerät mit Handstanze	LG
—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3	—	Lampenfassung	LF
—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	Reflektorkappe (farbig)	RK
—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	Reflektor	Ref
—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Rundumleuchte	RU
—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	Signalleuchte (farbig)	SL
—	—	—	—	8	12	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	8	Stecker (einpoleig)	St
—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Glühlampen	GL
—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	0,5	0,5	—	2	Litze (in m)	Li
—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Fahrerhaus	FH
—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kasten	Ka
—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Achsenträger	A
—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Runge	Ru
—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kettenglied	KG
—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Baggerschaufel	BS
—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Einlegeschilder	E
—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Lochstreifen (in m)	Lo
1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bauanleitung	BA

# VERO-CONSTRUC-BAUTEILE

Die Proportionen der abgebildeten Bauteile stimmen wegen der besseren Anschaulichkeit nicht mit der Wirklichkeit überein.





# VERO CONSTRUC

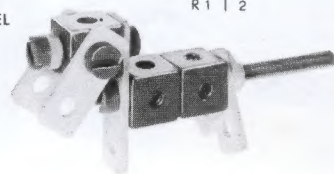
## 100

VERO CONSTRUC 100 führt die Kinder im Spiel in die interessante Welt der Technik, lehrt sie den Umgang mit Schraube und Mutter, vermittelt elementare Erkenntnisse in Mechanik und Konstruktion, fördert Selbständigkeit, Konzentration und Ausdauer.



MANN	W	3
L2	4	
L3	2	
G2	1	
S1	4	
S2	2	
M	5	
F1	2	
R1	1	

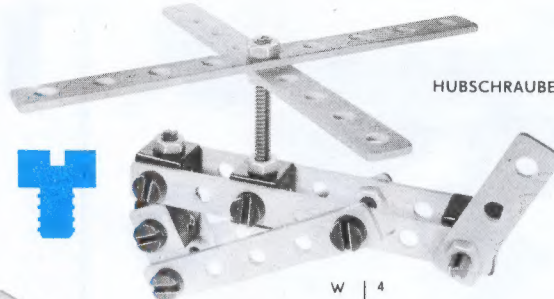
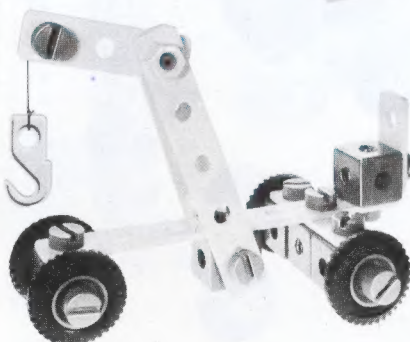
DACKEL	W	3
L2	4	
L3	1	
G2	1	
S1	4	
S2	1	
M	2	



SACKKARRE	W	4
L3	2	
L5	2	
L7	2	
G1	1	
G2	1	
S1	6	
M	6	
F1	2	
R1	2	



MOBILKRAN	W	6
L2	1	
L3	2	
L5	2	
L7	1	
S1	8	
S2	2	
S3	5	
F1	4	
R1	4	
H	1	



HUBSCHRAUBER	W	4
L3	2	
L9	1	
G1	1	
S1	2	
S2	1	
M	3	

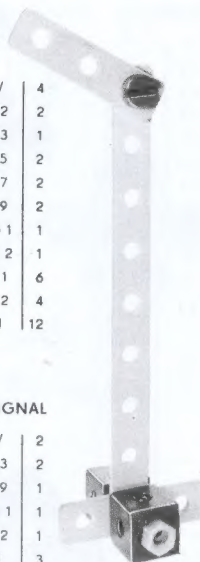
SCHRANKE



HUBSCHRAUBER	W	4
L2	2	
L3	1	
L5	2	
L7	2	
L9	2	
G1	1	
G2	1	
S1	6	
S2	4	
M	12	

SIGNAL

SIGNAL	W	2
L3	2	
L9	1	
G1	1	
S2	1	
M	3	



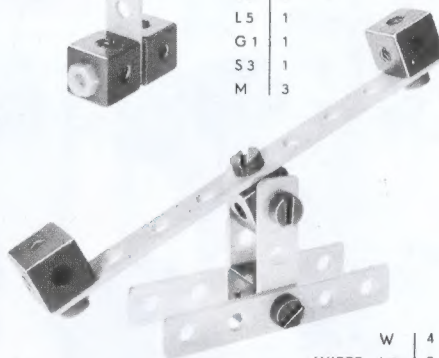
WARNKREUZ

WARNKREUZ	W	2
L3	2	
L5	1	
G1	1	
S3	1	
M	3	



SAGEBOCK

SAGEBOCK	W	2
L3	2	
L5	4	
L7	1	
S1	2	
S2	6	
M	4	

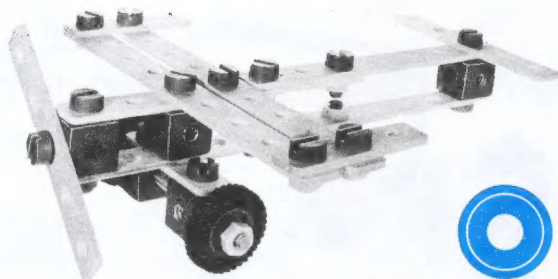


WIPPE	W	4
L3	2	
L5	2	
L9	1	
J1	3	
S2	4	



# FLUGZEUG

W	5
L3	3
L5	2
L7	4
L9	2
G2	1
S1	5
S2	8
S3	5
M	13
F1	2
R1	2

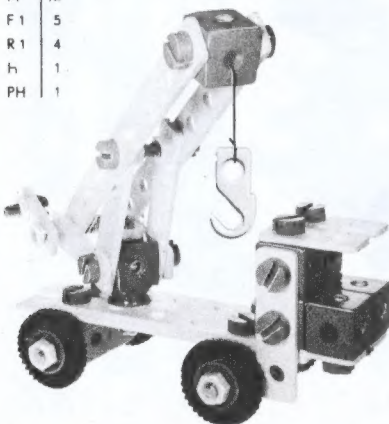


W	12
L2	3
L3	4
L4	2
L7	4
L9	2
G1	2
G2	2
S1	10
S2	8
S3	3
M	16
F1	5
R1	4
H	1
PH	1

HUBSCHRAUBER

W	7
L2	2
L3	3
L4	2
L7	1
L9	2
G1	1
G2	2
S1	11
S2	4
M	12
F1	2
R1	2

KRANAUTO

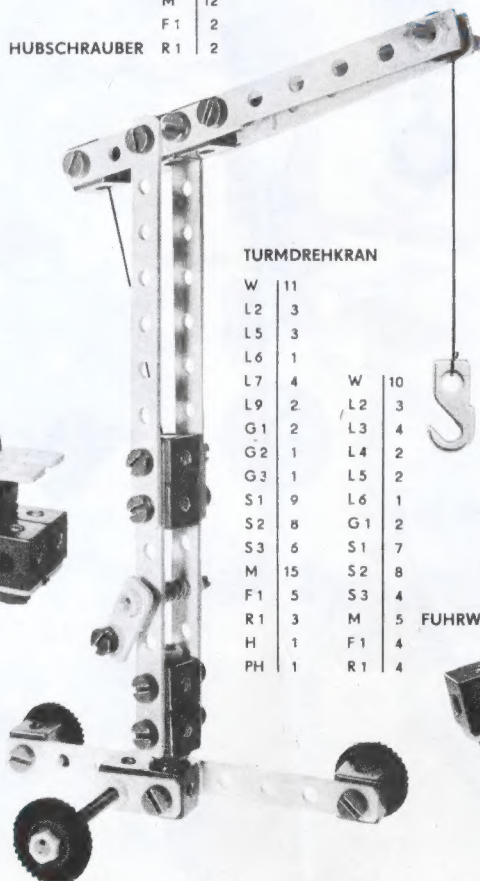


TURMDREHKRAN

W	11
L2	3
L5	3
L6	1
L7	4
L9	2
G1	2
G2	1
G3	1
S1	9
S2	8
S3	6
M	15
F1	5
R1	3
H	1
PH	1

W	10
L2	3
L3	4
L4	2
L5	2
L6	1
G1	2
S1	7
S2	8
S3	4
M	5
F1	4
R1	4

FUHRWERK



# VERO CONSTRUC

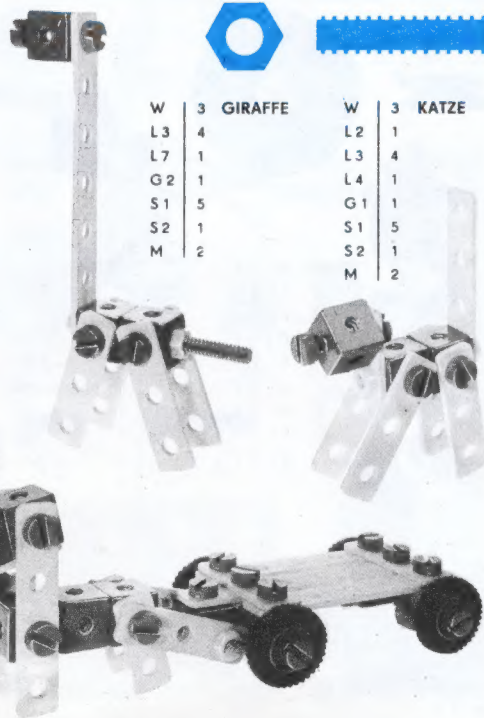
200

Ein ebenso universelles polytechnisches Spielzeug ist VERO CONSTRUC 200. Eine reichhaltige, sorgfältig durchdachte und erprobte Bestückung gestattet den Kindern die Konstruktion unzähliger Modelle. Helle, leuchtende Farben machen das Spiel mit VC 200 besonders reizvoll.



W	3
L3	4
L7	1
G2	1
S1	5
S2	1
M	2

W	3
L2	1
L3	4
L4	1
G1	1
S1	5
S2	1
M	2





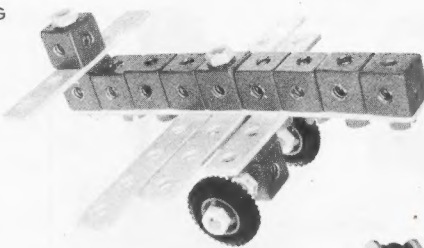
# VERO CONSTRUC

## 100+200

Türme und Masten von 1m Höhe und vieles andere läßt sich mit der Kombination VERO CONSTRUC 100 und 200 montieren. Diese Kombination ist ein ideales Spielmittel für das Gemeinschaftsspiel unter Geschwistern und im Kindergarten.

### FLUGZEUG

W	12
L5	2
L7	1
L9	2
G1	2
G2	1
S1	5
S2	2
M	9
F1	2
R1	2



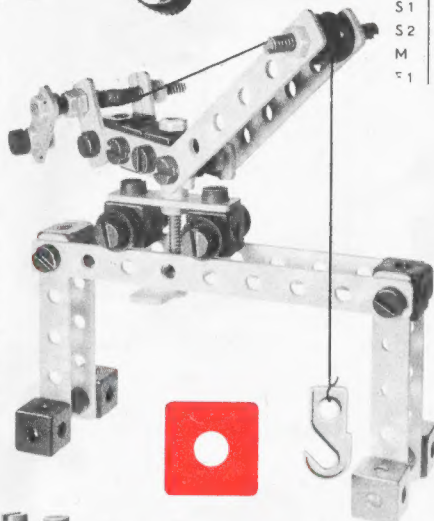
### FERNSEHTURM

W	13
L3	5
L6	2
L7	6
L9	4
G1	1
G2	1
G3	1
S1	22
S2	12
M	17
F1	3



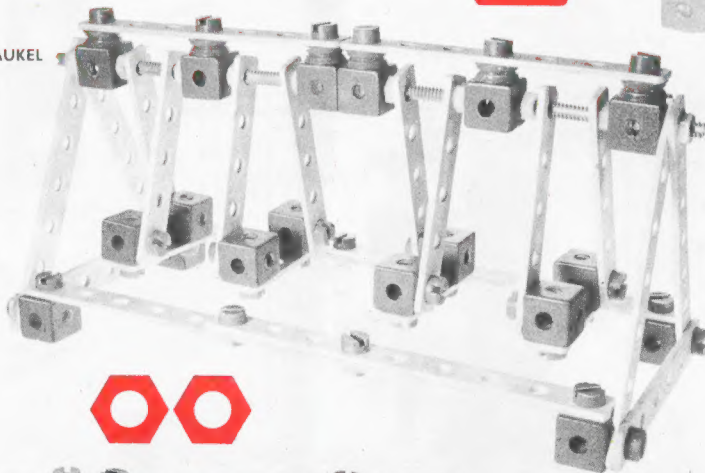
### PORTALKRAN

W	11	G2	2
L2	3	S1	10
L3	2	S2	8
L4	2	S3	5
L5	4	M	20
L6	2	F1	5
L9	2	H	1
G1	1	PH	1



### LUFTSCHAUKEL

W	18
L2	1
L3	4
L5	8
L6	2
L7	6
L9	4
G1	2
G2	2
S1	22
S2	8
S3	6
M	14
F1	6



### SATTELSCHLEPPER

HLEPPER		G 1	4
W	17	S 1	13
L 2	5	S 2	11
L 3	6	S 3	9
L 5	3	M	16
L 7	3	F 1	8
L 9	3	R 1	6



HANDBOHRMASCHINE 1

W	3
L4	1
L9	1
G1	4
G3	1
S1	2
M	15
Z2	1
Z3	1
K1	2

HANDBOHRMASCHINE 2

W	3
L4	1
L9	1
G1	4
G3	1
S1	1
S2	1
M	15
Z1	1
Z2	1
Z3	1
K1	2

# VERO CONSTRUC

## 300

Mit VERO CONSTRUC 300 sammeln die Kinder Grundkenntnisse über Funktionen und Fähigkeiten der Zahnräder und finden Freude an deren farbigem Bewegungsspiel. VC 300 – mit allen VC-Bausätzen kombinierbar – eröffnet ein weites Betätigungsfeld.

GETRIEBE

W	2
L4	1
L9	2
G1	4
S2	2
M	11
Z1	1
Z2	1
Z3	1

VERTIKALBOHRMASCHINE

W	3
L4	1
L9	2
G1	4
G3	1
S1	1
S2	1
M	15
Z1	1
Z2	1
Z3	1
K1	2

HORIZONTALBOHRMASCHINE

W	2
L4	1
L9	2
G1	3
G3	1
S1	2
S2	1
M	15
Z1	1
Z2	1
Z3	1
K1	2





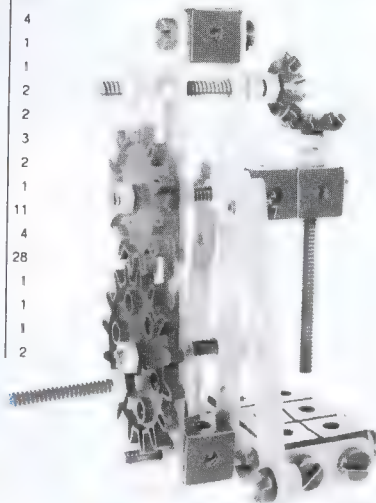
# VERO CONSTRUC

## 200+300

Wie Bewegungen fortgesetzt, vervielfacht und verändert werden, ist für die Kinder bei der Begegnung mit der Technik faszinierend. Mit VERO CONSTRUC 200 und 300 lassen sich viele dieser mechanischen Vorgänge nachahmen.

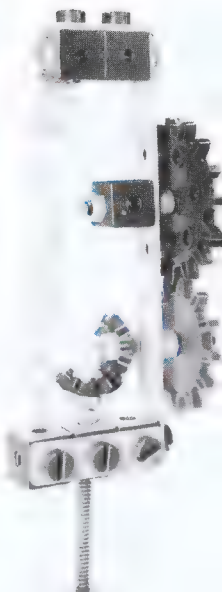
### VERTIKALBOHRMASCHINE

W	10
L2	4
L3	1
L5	1
L6	2
L9	2
G1	3
G2	2
G3	1
S1	11
S2	4
M	28
Z1	1
Z2	1
Z3	1
K1	2



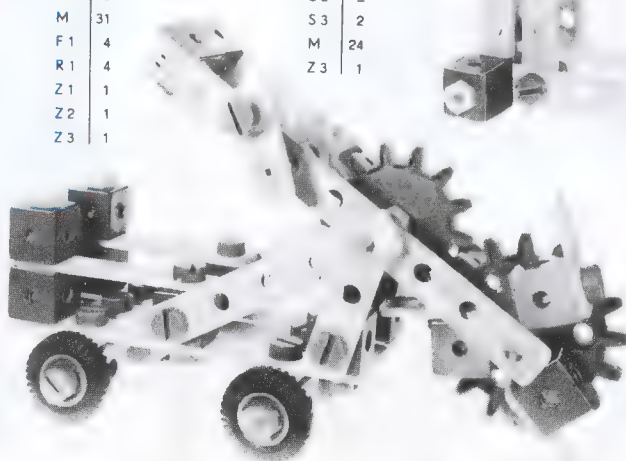
### HANDMIXER

W	6
L2	1
L3	2
L9	2
G1	4
G3	1
S1	9
S2	1
M	19
Z1	1
Z2	1
Z3	1
K1	2



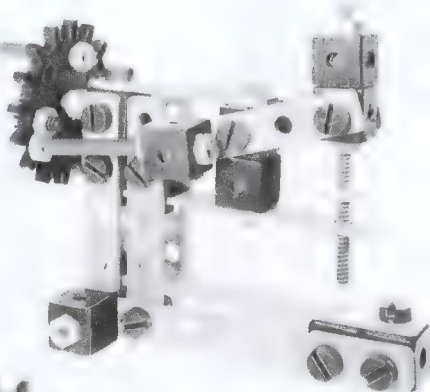
W	17
L2	4
L3	4
L4	2
L5	2
L7	3
L9	2
G1	4
G2	2
S1	13
S2	9
S3	5
M	31
F1	4
R1	4
Z1	1
Z2	1
Z3	1

### GRABENBAGGER



W	13
L2	2
L3	1
L4	2
L5	4
L6	1
L7	3
G1	4
G2	2
G3	1
S1	14
S2	1
S3	2
M	24
Z3	1

### NAHMASCHINE

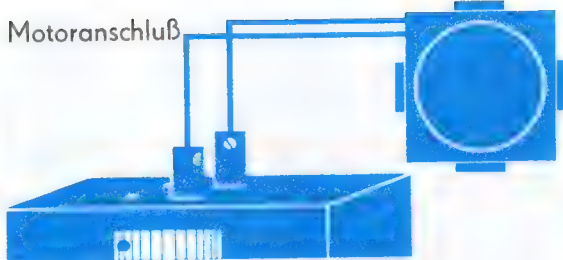


### STANZE

W	11
L2	4
L3	1
L4	3
L5	2
L7	2
G1	4
G2	1
G3	2
S1	4
S2	3
M	24
Z2	1
Z3	1



Motoranschluß



Links- und Rechtslauf



SCHLEIFBOCK

W	3
L5	2
G1	1
G2	1
S1	2
M	6
F1	2
GM	1
B	1



DREHBANK

W	3
L5	2
G1	1
G2	1
S1	4
M	6
F1	1
GM	1
B	1

# VERO CONSTRUC

## 400

Der robuste Elektromotor-Baustein VERO CONSTRUC 400 erweckt alle Modelle zum Leben. Stromquelle: eine 4,5V Flachbatterie oder Trafoanschluß, Gleichstrom 4,5 V. Nenndrehzahl des Motors: 2400 U/min, Getriebe untersetzt 1:27.

WINDMÜHLE

L5	2
G1	1
M	4
GM	1
B	1



W	3
L5	2
G1	1
G2	1
G3	1
S1	2
M	4
GM	1
B	1

MIXER



BOHRMASCHINE

W	3
L5	2
G1	1
G2	1
S1	4
M	4
GM	1
B	1



W	3
L5	2
G1	1
G3	1
S1	4
M	5
GM	1
B	1

HANDBOHRMASCHINE





# VERO CONSTRUC

## 200+400

Die vielseitige Verwendbarkeit des VERO-Motors zeigt sich in Verbindung mit VERO CONSTRUC 200. Es bietet sich damit eine breite Skala von Möglichkeiten, das Interesse der Kinder für moderne Technik zu vertiefen.

W	4
L2	2
L3	3
L4	2
G1	1
G2	2
S1	2
S2	4
M	18
F1	6
R1	4
GM	1
B	1

TRAKTOR

W	3
L2	3
L3	2
L4	2
G2	2
S1	2
S2	2
S3	1
M	15
F1	4
R1	4
GM	1
B	1

RENNAUTO

HUBSCHRAUBER

W	5
L2	3
L3	3
L6	1
L9	2
G1	1
G2	2
S1	10
M	11
F1	2
R1	2
GM	1
B	1

NAHMASCHINE

W	12
L2	2
L3	4
L4	2
L5	3
L6	2
L7	2
G1	2
G2	1
G3	2
S1	13
S2	6
S3	2
M	16
F1	2
GM	1
B	1

W	6
L2	1
L3	1
L5	1
L6	1
L7	3
L9	1
G1	3
S1	8
S3	2
M	13
GM	1
B	1

W	5
L2	3
L3	2
L4	2
L6	2
G1	3
S1	2
S2	8
M	10
GM	1
B	1

PUMPE

HEBELSÄGE



Wechselseitiger Betrieb

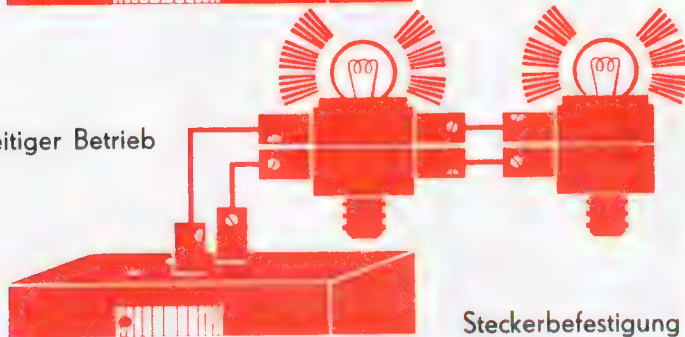


**VERO CONSTRUC**

**500**

VERO CONSTRUC 500 ergänzt das CONSTRUC-System in hervorragender Weise. Er ist mit allen Bausätzen kombinierbar und eignet sich besonders als Beleuchtungseinrichtung für alle Modelle sowie zur Verkehrserziehung.

Gleichzeitiger Betrieb



Steckerbefestigung



ca. 5 mm

SIGNAL	W	2
L3	1	
L6	1	
G1	1	
S1	1	
S2	1	
M	3	
B	1	
LF	1	
SL	1	
St	4	
GL	1	
Li		

VERKEHRSZEICHEN	W	1
L3	1	
L6	1	
S1	1	
S2	1	
M	3	
B	1	
LF	2	
Ref	2	
RK	2	
St	8	
Li		
E	2	

FUSSGÄNGERAMPEL	W	1
L3	1	
L6	1	
S2	1	
M	2	
B	1	
LF	2	
Ref	2	
RK	2	
St	8	
Li		
E	2	

SPERRBOCK	W	2
L3	1	
L6	1	
G1	1	
S2	1	
M	2	
B	1	
LF	2	
Ref	2	
RK	2	
St	8	
GL	1	
Li		

WERBESAULE	W	2
L6	1	
G1	1	
M	3	
B	1	
LF	1	
Ref	1	
RK	1	
St	4	
GL	1	
Li		
E	1	





# VERO CONSTRUC

## 200+500

Die sinnvolle Bereicherung des CONSTRUC-Systems zeigt sich besonders bei der Kombination mit VERO CONSTRUC 200. Das Anbringen von Beleuchtungskörpern an Modellen eröffnet den Kindern ein weiteres Interessengebiet.

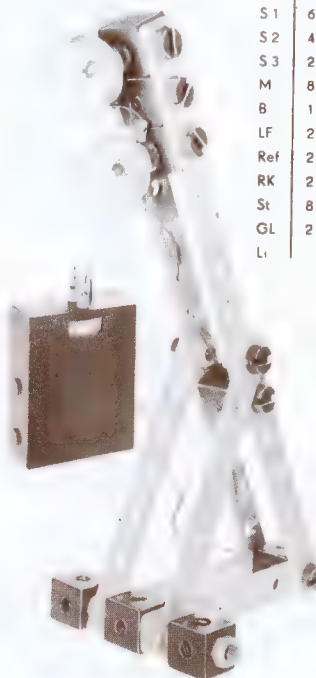
### FLUGZEUG MIT LANDEBAHN- BEGRENZUNG

W	12
L2	2
L3	5
L5	4
L6	2
L9	2
G1	3
G2	2
S1	10
S2	9
S3	2
M	15
F1	2
R1	2
B	1
LF	2
SL	2
St	8
GL	2
Li	



### FLUTLICHTMAST

W	8
L6	2
L7	4
L9	2
G3	1
S1	6
S2	4
S3	2
M	8
B	1
LF	2
Ref	2
RK	2
St	8
GL	2
Li	



### MOTORRAD MIT SEITENWAGEN

W	11
L2	2
L3	5
L4	2
L5	2
G1	2
G2	2
G3	1
S1	7
S2	4
M	19
F1	3
R1	3
B	1
LF	2
Ref	1
RK	1
SL	1
St	8
GL	2
Li	



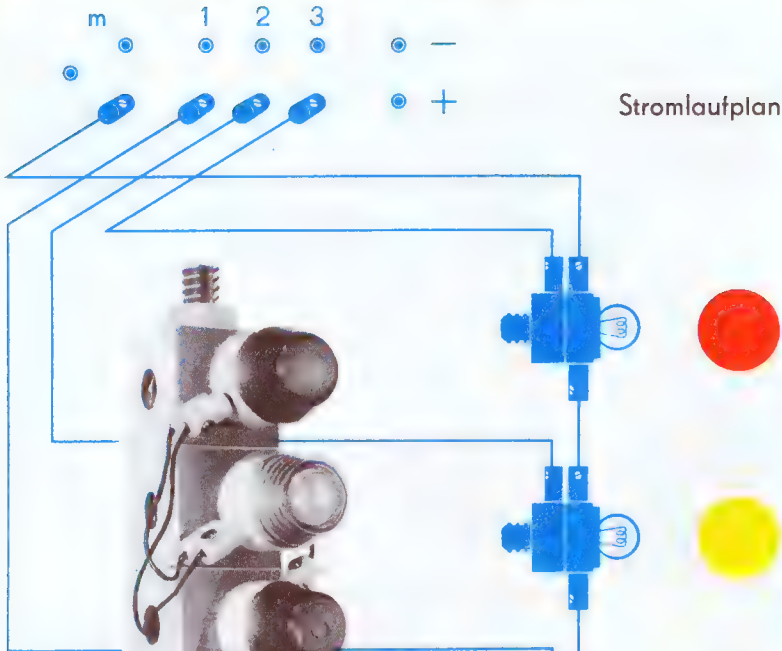
### TANKSTELLE

W	13
L2	4
L3	1
L5	3
L6	3
L7	4
L9	2
G2	2
G3	1
S1	11
S2	9
S3	6
M	12
F1	2
B	1
LF	2
Ref	2
RK	2
St	8
Li	
E	1



W	16	POLIZEIAUTO	
L2	2	F1	6
L3	5	R1	4
L4	2	B	1
L7	3	LF	2
G1	2	Ref	1
G2	2	RK	1
S1	11	RU	1
S2	6	St	8
S3	6	GL	2
M	9	Li	





- |      |    |
|------|----|
| W    | 3  |
| G 1  | 1  |
| G 2  | 1  |
| S 2  | 4  |
| M    | 8  |
| FB 2 | 1  |
| LF   | 3  |
| SL   | 3  |
| GL   | 3  |
| St   | 12 |
| LG   | 1  |
| Li   |    |
| Lo   |    |

VERKEHRSAMPEL  
EINSEITIG



# VERO CONSTRUC

## 600

VERO CONSTRUC dringt spielend ein in Bereiche der Steuer- und Regeltechnik sowie der elektronischen Datenverarbeitung. VERO CONSTRUC 600 vermittelt im Spiel Kenntnisse der Herstellung und Anwendung des Lochstreifens.



Weitere Abbildungen und Kombinationsmöglichkeiten im Katalog VERO CONSTRUC 600



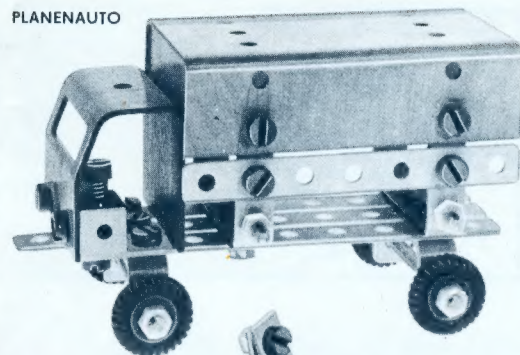
# VERO CONSTRUC

## 210

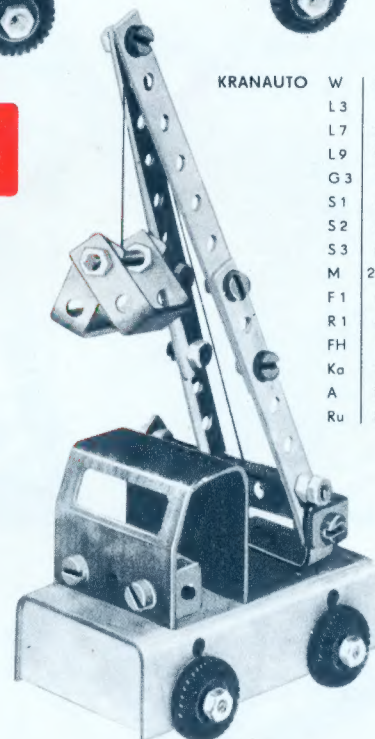
VERO CONSTRUC 210 setzt das CONSTRUC-Bausystem in bewährter Weise fort. Der Einsatz speziell geformter Bauteile ermöglicht den Bau zahlreicher interessanter Fahrzeugmodelle. VC 210 ist das ideale Spielmittel für den jungen Fahrzeugschlosser.



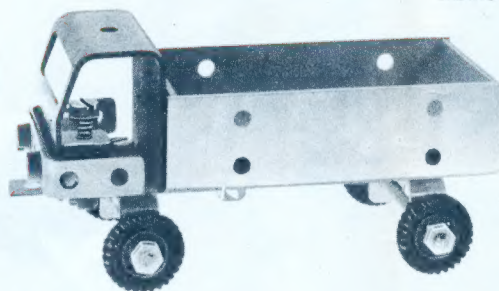
PLANENAUTO	
W	2
L2	4
L3	1
L7	3
L9	2
G3	4
S1	4
S2	10
S3	8
M	30
F1	4
R1	4
FH	1
Ka	1
A	2
Ru	2



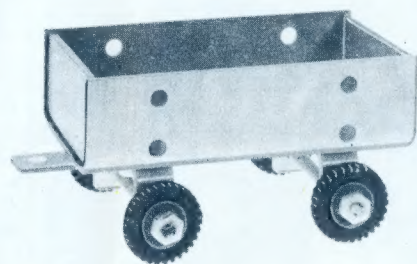
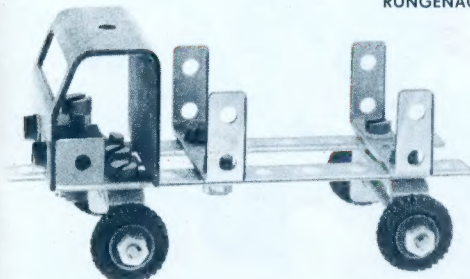
KRANAUTO	
W	2
L3	1
L7	2
L9	2
G3	4
S1	4
S2	4
S3	6
M	28
F1	4
R1	4
FH	1
Ka	1
A	2
Ru	2



LASTAUTO	
W	2
L3	1
L9	2
G3	2
S1	2
S2	7
S3	3
M	15
F1	4
R1	4
FH	1
Ka	1
A	2
Ru	1



RUNGENAUTO	
W	2
L3	1
L9	2
G3	2
S1	4
S2	5
S3	3
M	15
F1	4
R1	4
FH	1
A	2
Ru	2

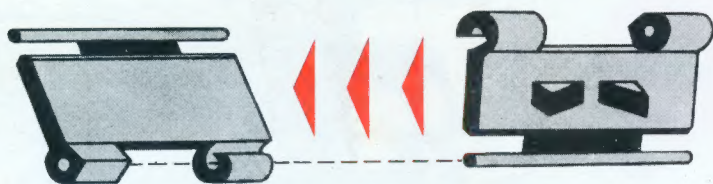


HÄNGER	
L3	1
G3	2
S2	4
S3	1
M	13
F1	4
R1	4
Ka	1
A	2



Weitere Abbildungen und Kombinationsmöglichkeiten im Katalog VERO CONSTRUC 210

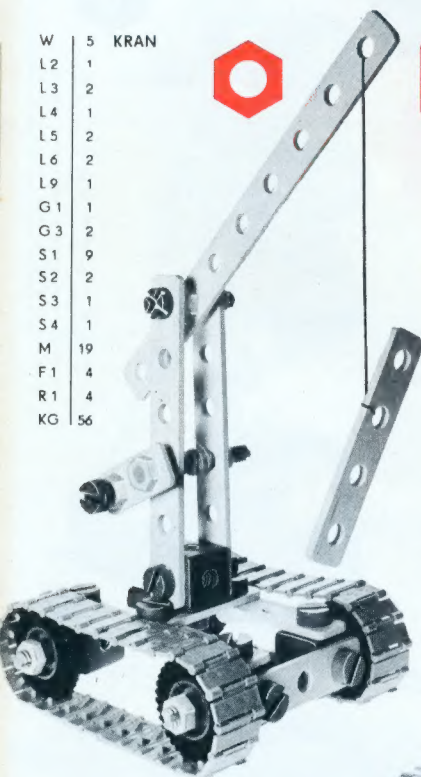




So werden die einzelnen Kettenglieder zusammengefügt.

W 5 KRAN

L2	1
L3	2
L4	1
L5	2
L6	2
L9	1
G1	1
G3	2
S1	9
S2	2
S3	1
S4	1
M	19
F1	4
R1	4
KG	56



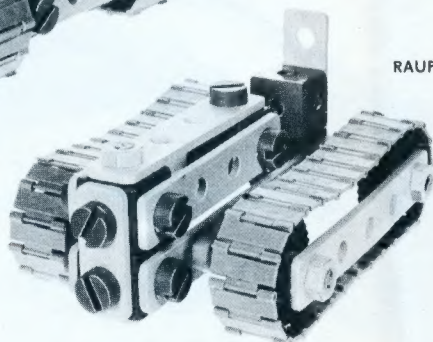
W 4 BAGGER

L2	1
L3	1
L4	3
L5	2
L6	2
L9	1
G1	1
G3	2
S1	4
S2	4
S3	1
S4	1
M	19
F1	2
R1	2
KG	44
BS	8



W 5 RAUPE

L2	1
L3	1
L4	3
L5	2
L6	2
G3	2
S1	11
M	18
F1	4
R1	4
KG	56



# VERO CONSTRUC

## 220

VERO CONSTRUC 220 ist zu Recht ein echter Fortschritt im VC-Bausystem. Die konstruktive Lösung des Kettengliedes entspricht dem Rastersystem und ermöglicht den Bau beliebig langer Raupen- und Transportketten mit originalgetreuen Laufeigenschaften. Aufsteckbare Baggerschaufeln erhöhen den Spielwert noch beträchtlich.



W 4 FÖRDERBAND

L2	1
L3	2
L4	2
L6	1
L9	1
G1	1
G3	1
S2	4
S3	1
S4	1
M	16
F1	4
R1	4
KG	44



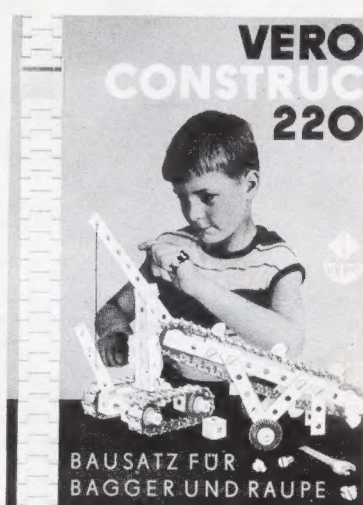
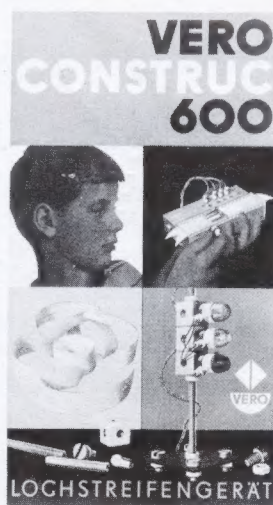
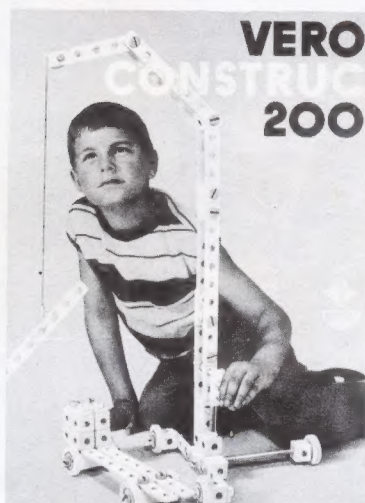
Weitere Abbildungen und Kombinationsmöglichkeiten im Katalog VERO CONSTRUC 220



# VERO-CONSTRUC-BAUSÄTZE



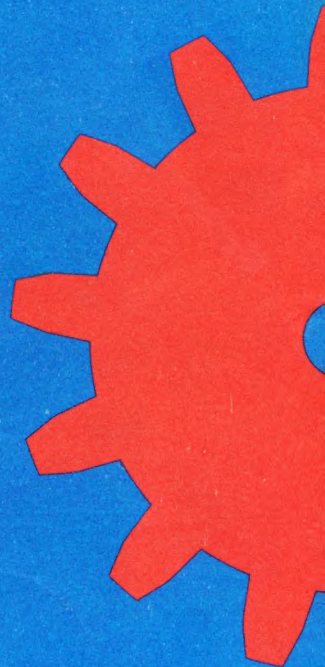
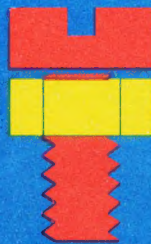
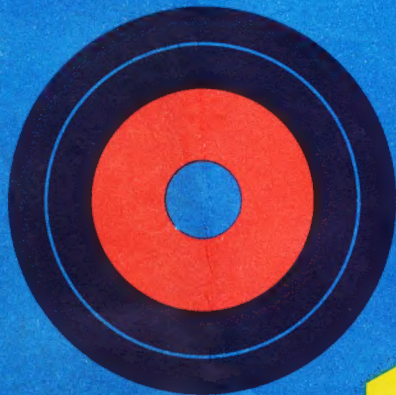
Aufbewahrungskasten VERO CONSTRUC 270







SPIELZEUG  
MIT SYSTEM  
FÜR DIE  
SCHÖPFER  
DER WELT  
VON  
MORGEN



**VEB VERO OLBERNHAU**

Betrieb des VEB Kombinat Spielwaren Sonneberg · 9330 Olbernhau · Postschließfach 27  
Deutsche Demokratische Republik · Drahtwort: VERO · Fernsprecher: 430 · Telex: 78393 vero dd

**Spielwaren und Sportartikel Export/Import**

Volkseigener Außenhandelsbetrieb der DDR · 1080 Berlin · Charlottenstraße 46